

A. 発	明の属す	る分野の分類	(国際特許分類	(I	PC') `
------	------	--------	---------	-----	-----	-----

Int. Cl⁷ G06F17/30, H04N7/173

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl⁷ G06F17/30, H04N5/00~7/68

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

関連すると認められる文献

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2003年

日本国登録実用新案公報

1994-2003年

日本国実用新案登録公報

1996-2003年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

JICST7711 (JOIS), WPI, INSPEC (DIALOG)

THE PERSON NAMED IN				
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する。	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Y	JP 10-215419 A(株式会社ケンウット図(ファミリーなし)	·)1998.08.11,全文,第1~10	1-7	
Y	JP 11-261908 A(株式会社東芝)1999. ァミリーなし)	09.24,全文,第1~16図(フ	1-7	
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。				
「A」特に関い もの際出版 以優先権 「L」優先者 可対 「O」「G」「O」「G」	のカテゴリー 車のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 質日前の出願または特許であるが、国際出願日 公表されたもの 主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 くは他の特別な理由を確立するために引用する 理由を付す) よる開示、使用、展示等に言及する文献 質日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表。 出願と矛盾するものではなく、の理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、 の新規性又は進歩性がないと考。 「Y」特に関連のある文献であって、 上の文献との、当業者にとって よって進歩性がないと考えられる	発明の原理又は理論 当該文献のみで発明 さられるもの 当該文献と他の1以 自明である組合せに	
国際調査を完善	アした日 25.03.03	国際調査報告の発送日 08.	4.03	
日本国	D名称及びあて先 国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 W千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 田川 泰宏 電話番号 03-3581-1101	5M 4236 内線 3597	